

GASZTROMETÁL ZRT.

KÖRNYEZETI JELENTÉS

Készítette:

Altrichter Tamás
minőségirányítási vezető

Health & Safety Kft.
Mészáros-Molnár Attila
környezetvédelmi szakértő

Jóváhagyta:

Pongrácz Lajos
Cégvezető

1. CÉGÜNK BEMUTATÁSA, VEZETŐINK ELKÖTELEZETTSÉGE

A Társaság jelenlegi formáját a Gasztrometál Gép- és Berendezésgyártó Zártkörűen Működő Részvénytársaságot 2006. május 26-án jegyezték be.

A Gasztrometál Zrt. jelenlegi tevékenységi köre az **élelmiszeripari** (nagykonyhai és vendéglátóipari) **gépek, berendezések**, valamint a piaci igényeknek megfelelően rozsdamentes tartályok és tárolók ill. fémszerkezetek **gyártása**.

Cégünk földrajzilag egy telephelyen, Tatabánya belterületén helyezkedik el. A terület a Gasztrometál Zrt. tulajdona, fekvése kedvező, az erdővel körülvett telephely biztosítja a csendet és a nyugalmat, mely ösztönzően hat a dolgozókra.

Cégünk vezetősége **elkötelezett a környezetvédelmi előírások betartása**, a működésünk **környezeti hatásainak minimalizálása** és a természeti környezet értékeinek megóvása érdekében.



2. KÖRNYEZETI HATÁSOK ELEMZÉSE, ÉRTÉKELÉSE

Tevékenységünk során a környezettel kölcsönhatásba kerülő valamennyi környezeti tényezőt folyamatosan nyomon követjük, és a környezeti tényezők által okozott **környezeti hatásokat értékeljük**.

A magas kockázati értékű, jelentős környezeti hatások megszüntetésére fejlesztési programokat készítünk, és valósítunk meg.

Doc No. Gasztrometál Zrt. Környezeti hatáselektelés		Date 2022.03.31		Rev. 01		Document Name Környezeti hatáselektelés		Revision date 2023.03.24.							
Vizsgált folyamat:															
Általános üzemviteli munkák															
Folyamat lépés	Környezeti tényező	Környezeti hatás	Vonatkozó jogszabály	Külső határ	Üzemidő	Potenciális veszélyes leírása	Jegyzéki elbírás			Ertékelési érték szempontjai	Fejlesztési lehetőség	Fejlesztési cél			
							(0.1.2)	(1-3)	(1.4)			(1.2)	(1.1)	(1.2)	
				N	V	E									
Férfi hely, kiemelés	Elektronos áram felhasználás	Ezofonás	1972/84. (VII. 1.) Korm. rendelet az elektromos és elektronikus berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási rendszerről	J	X	-	1	4	2	0	2	1	Energiahatékony berendezések	energiafelhasználás csökkentése	Rég. anyagok cseréje, hulladékok megszüntetése
	Vízfelhasználás, szennyvíz kibocsátás	Tiszforrás, talajvízszint	2752/86 (XII.4.) KVM rendelet a használt szennyvíz kiemeléséről, elmozdításáról, valamint a szennyvízkezelés szabályairól	J	X	-	1	4	2	0	0	N			
	Fűtés, melegvíz előállítás, pontfűtések	Földgáz, fűtőanyag, levegőtisztaság	306/2010. (XII. 23.) Korm. Rendelet a levegő védelméről	J	X	-	1	4	2	0	0	N	Energiahatékonyság-ellenőrzések bevezetése	hőenergia felhasználás csökkentése	Épületek szigetelése, hőmérséklet szabályozás bevezetése
Hulladék kezelés	Hulladék kezelés	Talajvízszint	2012. évi CLXXXV. Tc. a hulladékokról, 209/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatkezelési közzétételéről	J	X	-	1	4	2	0	1	N	Szabadon lévő fém hulladék konténerekből esetlegesen kibővülő hulladék kibocsátása	Hulladék kioldásának megakadályozása	Szolgáltatóval egyeztetve konténereket cserélni
	Hulladék kezelés (szennyvíz)	Talajvízszint	2012. évi CLXXXV. Tc. a hulladékokról, 209/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatkezelési közzétételéről	J	X	-	1	4	2	0	0	N	Egyéges hulladékgyűjtők cserehető felrakók táblák	Nem megfelelő hulladékgyűjtés csökkentése	Egyéges jogszabályok megfelelő felrakók bevezetése, alkalmazása
	Hulladék kezelés (szennyvíz)	Talajvízszint	2012. évi CLXXXV. Tc. a hulladékokról, 209/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatkezelési közzétételéről	J	X	-	1	4	2	0	2	1	hódai, munkahelyi szelektív hulladékgyűjtés fejlesztése,	hódai, munkahelyi papír, műanyag, alu hulladékok	

3. ENERGETIKAI FEJLESZTÉSEK

Az egyik legjelentősebb környezeti hatást jelentő, és költségeiben is kiemelkedő energiafelhasználás területén folyamatos fejlesztéseket hajtunk végre.

Épületeinknek évek óta **energetikai fejlesztéseket végzünk**, szigeteléseket telepítünk, és fűtési rendszereinket optimalizáljuk, korszerűsítjük.



4. HULLADÉKKEZELÉS

Cégünk hulladékgazdálkodási tevékenységének tervezését, fejlesztését kiemelt feladatnak tekintjük. A **hulladékképződés megelőzése** érdekében törekszünk arra, hogy a technológiából származó, de a technológiai folyamatba visszavezetett gyártási maradék, anyag, valamint a már használt, de eredeti céljára ismételten felhasználható termék, illetve **melléktermék a gyártási ciklusban maradjon**.

A hulladékképződés megelőzése, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentése érdekében már a folyamatok tervezésétől fogva az alábbi szempontok alapján járunk el:

- **hulladékszegény technológiákat** alkalmazunk,
- az anyagokat termelési-fogyasztási körfolyamatban tarjuk, ameddig csak a technológia lehetővé teszi
- a termékek előállításánál minden esetben a legkisebb tömegű és térfogatú hulladékot, továbbá a kevesebb szennyező anyagot, és **kisebb környezetterhelést eredményező technológiát** alkalmazzuk
- a hulladékként kockázatot jelentő **(veszélyes) anyagok kiváltását** elsődleges szempontnak tekintjük
- a termelési, gyártási tevékenységünk során kiemelt szempontként kezeljük a keletkezett **hulladékok újrahasznosítását**. Ennek érdekében **elkülönített gyűjtési rendszert**, és megfelelő kezelésre történő átadást alakítottunk ki, és alkalmazunk



5. LEVEGŐVÉDELEM

A telephelyen működő légszennyezést okozó technológiák kibocsátásait folyamatosan méretjük, monitoringozzuk, a pontforrásokat hatósági engedélyek alapján működtetjük.

Emellett új technológiák bevezetésekor a légszennyező anyagok tekintetében kibocsátásmentes, zárt rendszerű technológiákat alkalmazunk.

Ilyen technológiát telepítettünk a 2023. évben beüzemelt pontforrás nélküli nedves elszívóberendezésnél, illetve zárt rendszerű elszívó technológiát alkalmazunk az üzemben is.



6. VÍZMINŐSÉG- TALAJVÉDELEM

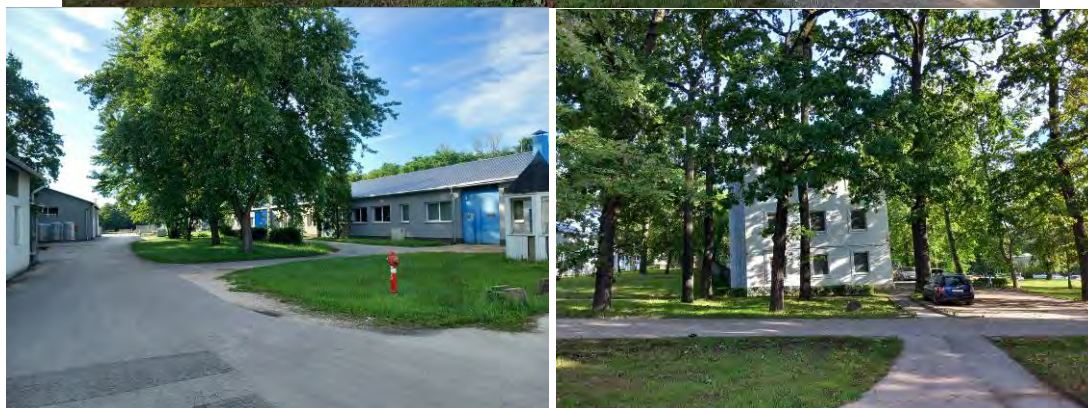
A telephelyet elhagyó szennyvízünk minőségét, összetételét önellenőrzések során vizsgáljuk, kibocsátásunkat monitoringozzuk.

Veszélyes anyagok szennyvízbe juttatását kerüljük.

Az esetlegesen keletkező olajos szennyeződésű csapadékvíz tisztításáról a csapadékvíz csatornára beépített iszapfogós, záportúlfolyós olajleválasztó gondoskodik. A vízi létesítmény folyamatos karbantartására és rendeltetészerű üzemeltetésére külön figyelmet fordítunk.

7. ZÖLD TERÜLETEK KEZELÉSE

Telephelyünk Tatabánya belterületén belül erdővel körülvett területen fekszik. Az ingatlanunk jelentős a zöld területek aránya, melyek ápolására, gondozására kiemelt figyelmet fordítunk annak érdekében, hogy a természeti környezet kincseit megőrizzük.



Tatabánya, 2023.09.07

Pongrácz Lajos
Cégvezető